

링크 파일 만들기	In [OPTION]...TARGET [...] [LINKNAME [...]]									
Symbolic Link	가리키는 별도의 파일이 만들어짐 예) In -s text.txt text.ln									
Hard Link	별명이 만들어짐, 원본과 똑같은 크기, 생성일을 가진다. 수정하면 원본도 수정된다. 원본이 지워진다고 하여도 지워지지 않는다. 예) In textl.txt text/n.txt									
사용자 관리 명령어	useradd - 사용자 추가 예) \$useradd dragon usermod - 사용자 변경 userdel - 사용자 삭제									
소유자 변경하기	~\$sudo chown dragon ../dragon									
adduser	useradd testuser tail -n2 /etc/passwd mkdir /home/testuser chown testuser:testuser /home/testuser echo "testuser user added"									
파일과 디렉토리 권한 변경	3비트·3비트·3비트로 이루어져있는 2진수 -rwxr-xr-x text.txt chmod 764 aa ← 소유자만 실행할 수 있게 실행권한주고 나머지는 그대로 유지하는 상태 chmod u+x adduser ← 유저에게 실행권한 주기 chmod +X adduser ← 모든그룹에게 실행권한 주기									
<div><div><div>rwx</div><table><tr><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>0</td><td>1</td><td>0</td></tr><tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr></table><div>Read Write eXecute</div></div></div>	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
1	0	0								
0	1	0								
0	0	1								
항상된 사용자 추가 명령어	#adduser dragon #passwd dragon									
사용자 제거하기	#userdel -r username									
사용자 추가 옵션들	-c : 사용자 설명 설정 -s : 기본 쉘 설정 -u : UID 설정 (500 이하로) -d : 사용자 디렉토리 설정 -g : 기본 그룹 -G : 추가 그룹									

프롬프트 스크립(PS1) 출력하기	seoyeong@seoyeong-server:~\$ echo \$PS1
프롬프트 스크립(PS1) 변경하기	seoyeong@seoyeong-server:~\$ PS1="seoyeong:"; seoyeong:ls → aa download ohho workspace
프롬프트 스크립(PS1) 이스케이프문자	<p>\\H: the hostname, \\h: the hostname up to the first ',' \\d: the date</p> <p>\\n : newline, \\r carriage return,</p> <p>\\t: the current time in 24-hour, \\T: the current time in 12-hour</p>
색상 변경 예	~\$ LS_COLORS="di=0;33" ↳ directory
텍스트 형식	<p>0: default colour</p> <p>1: bold</p> <p>4: undelined</p> <p>5: flashing text</p> <p>7: reverse field</p>
리눅스 별칭	<p>별칭 확인: type ls</p> <p>별칭 만들기: alias ls='ls --color=auto'</p>
리눅스 부팅 순서	<p>1) BIOS - basic input output system</p> <p>2) Master Boot record (MBR)</p> <p>3) LILO or GRUB</p> <p>4) Kernel</p> <p>5) Init : process number 1 (PID=1)</p> <p>-/linuxrc : load modules / initialize devices / exits</p> <p>-/sbin/init</p> <p>-etc/inittab : run boot scripts</p> <p>-/etc/init.d/rcS.d/S* scripts</p> <p>-/etc/rc.boot/*</p> <p>6) Run Levels</p>

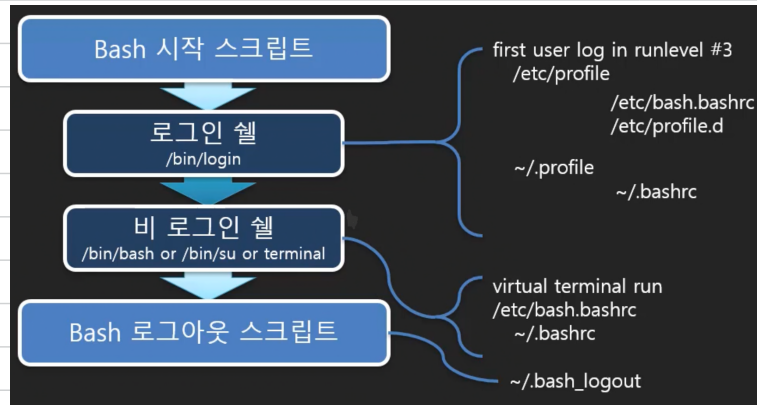
컴퓨터 시작과 종료 명령어

종료 방법: `$power-off`, `$shutdown`, `$halt`, `$init 0`

재시작: `$reboot`, `$shutdown`, `$init 6`

↳ 다른 사용자가 사뭇일 때는 root 계정으로 강제 재부팅

로그인 할 때 실행되는 스크립트



패키지 설치

`$ dpkg -i packagename.deb`

PPA

PPA(Personal Package Archive) 개인화된 패키지 저장소

alternatives

Usage: `update-alternatives [<option>...] <command>`